

# Hodnocení vedoucího diplomové práce

**Název práce:** Hotel Aztec

**Autor práce:** Bc. Tomáš Beránek

**Vedoucí práce:** Ing. Dáša Sukopová

## Popis práce:

Student zpracovával diplomovou práci v rozsahu části dokumentace pro provedení stavby na téma „Hotel Aztec“ s ubytovací kapacitou 50 lůžek. Součástí hotelu je restaurace s kuchyní a noční bar. V objektu se nachází wellness centrum, v areálu 2 víceúčelová hřiště. Podkladem pro zpracování diplomové práce byly studie, zpracované studentem v předmětu CH008 v průběhu předešlého semestru.

Část objektu je čtyřpodlažní, část třípodlažní a jednopodlažní. Objekt je podsklepený, založený na základových pasech a částečně na základových patkách.

Nosný systém je stěnový, zděný z vápenopískových tvárnic, tl. 200 mm. Stropní konstrukce jsou navrženy monolitické železobetonové. Obvodové stěny jsou zatepleny kontaktním zateplovacím systémem ETICS. Střechy jsou řešeny jako ploché, nad 3. NP je navržena terasa, nad 1.NP intenzivní vegetační střecha.

Součástí diplomové práce je stavebně fyzikální posouzení objektu, posouzení z požárně bezpečnostního hlediska, doplňkové výpočty a 10 % specializace TZB-energetika budov.

## Hodnocení práce studenta:

|   | Výborné                             | Velmi dobré                         | Dobré                    | Nevyhovující             |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1. Úroveň zpracování řešeného tématu          | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2. Přístup autora při zpracování práce        | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. Využití odborné literatury a práce s ní    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4. Formální, grafická a jazyková úprava práce | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5. Splnění požadavků zadání práce             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

## Celkové hodnocení a závěr:

Diplomová práce je zpracovaná přehledně s menšími nedostatky, v souladu s platnou legislativou. Splňuje požadavky jak z hlediska obsahu, tak i rozsahu daného zadáním.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **B / 1,5**

Datum: 18.1.2019

Podpis vedoucího práce.....